MDV 6210 BT

DVBT TUNER

BLUETOOTH

TOUCH SCREEN

DVD/ MPEG4

USB SD CARD

AUX IN

RADIO RIPRODUTTORE DVD/MPEG4 /CD/MP3 RDS EON CON TUNER DVBT INTERNO, BLUETOOTH, INGRESSO USB/SD CARD E DISPLAY TOUCH SCREEN

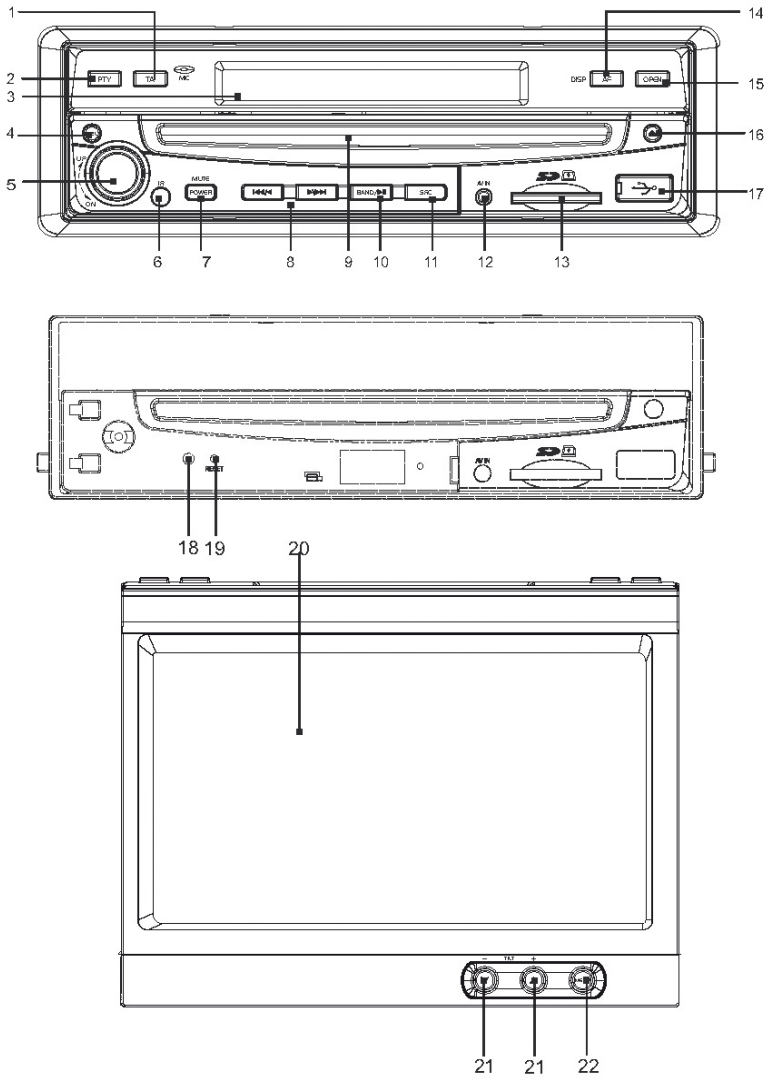
Manuale d'uso e collegamento

RDS EON SYSTEM CAR-STEREO DVD/MPEG4/CD/MP3 PLAYER WITH BUILT-IN DVBT TUNER, BLUETHOOT, USB/SD CARD IN AND TOUCH SCREEN DISPLAY

Instruction manual

R·D·S
RADIO DATA SYSTEM

PANNELLO FRONTALE



Nota:

Se il frontale non è inserito correttamente, i comandi non funzionano e il pannello stesso potrebbe staccarsi e cadere. Si raccomanda perciò di assicurarsi sempre del perfetto inserimento del frontale prima di usare l'apparecchio.

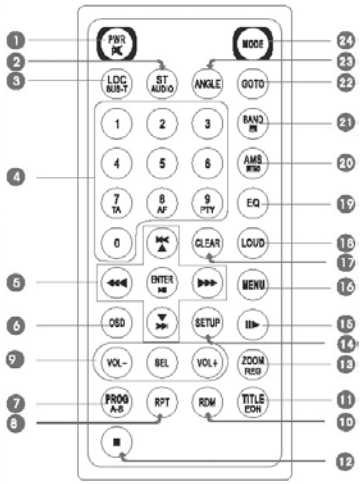
- Non toccare i contatti del frontalino e dell'unità centrale per evitare di piegarli e di sporcarli.
- Se dovesse essere necessaria la pulizia dei contatti eseguirla con un cotton fioc leggermente inbevuto di alcool. Fate estrema attenzione a non piegare i contatti a molla dell'unità centrale durante l'operazione di pulizia.
- Non esporre il frontalino ai raggi solari o a forti fonti di calore per evitare la sua deformazione e/o malfunzionamenti.
- Non fare cadere il frontalino e evitare forti urti.
- Non pulire il frontalino con solventi o altre sostanze chimiche corrosive, utilizzare un panno leggermente inumidito.
- Non cercare di smontare il frontale.

DESCRIZIONE COMANDI FRONTALE

1. Tasto TA, ricerca stazioni radio che trasmettono bollettini sul traffico
2. Tasto PTY, ricerca delle stazioni in base al programma trasmesso
3. Display LCD
4. Tasto REL, estrazione mini frontalino
5. Controllo VOL/SEL, regolazione volume / attivazione menù regolazioni audio e inclinazione schermo LCD
6. IR, ricevitore segnale telecomando
7. Tasto POWER/MUTE, accensione/spegnimento unità / esclusione momentanea dell'audio
8. Tasti ⏮/◀ ▶\⏭, ricerca Manuale/Automatica stazioni radio / Selezione Traccia/Capitolo Precedente/Successivo, Avanti/Indietro veloce in funzione CD/DVD
9. Vano disco
10. Tasto BAND/ ⏯, selezione banda radio AM/FM / Riproduzione e pausa CD/DVD
11. Tasto SRC, selezione sorgente
12. Presa A/V IN, ingresso Audio/Video
13. Ingresso SD Card, lettore di schede memoria di tipo SD
14. Tasto DISP/AF, visualizza informazioni di riproduzione / Ricerca frequenze radio alternative
15. Tasto OPEN, apertura schermo LCD
16. Tasto ⏏, espulsione disco
17. Presa USB, lettore di apparecchi esterni dotati di presa USB
18. Indicatore rimozione mini frontalino
19. Tasto RESET
20. Schermo LCD
21. Tasto ⮟ e ⮝ (TILT- e TILT+), regolazione inclinazione schermo
22. Tasto MENU, in modalità Radio attiva il menu RDS, con Disco all'interno attiva il menu delle impostazioni

DESCRIZIONE TELECOMANDO

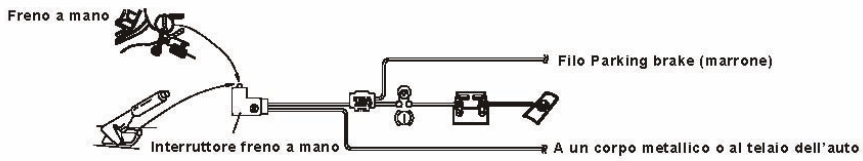
1. Tasto PWR/🔇, accensione/spegnimento unità / esclusione momentanea dell'audio
2. Tasto ST/AUDIO, in modalità radio attivazione/disattivazione ricezione stereo / in modalità DVD cambia la lingua d'ascolto
3. Tasto LOC/SUB-T, in modalità radio selezione ricezione Stazioni Locali / in modalità DVD cambia la lingua dei sottotitoli
4. Tasti numerici (0-9)
5. ⏮/▲, ⏭/▼, ◀◀/◀, ▶▶/▶, ENTER/⏯, tasti di navigazione / Ricerca Manuale/Automatica stazioni radio / Selezione Traccia/Capitolo Precedente/Successivo, Avanti/Indietro veloce in funzione CD/DVD / Tasto ENTER per confermare/Riproduzione e pausa CD/DVD
6. Tasti OSD, visualizzazione dati riproduzione sorgente
7. Tasto PROG/A-B, programmazione capitoli / ripetizione traccia dal punto A al punto B
8. Tasto RPT, ripetizione traccia/capitolo
9. Tasti VOL-/SEL/VOL+, regolazione volume/attivazione menù regolazioni audio
10. Tasto RDM, riproduzione casuale tracce/capitoli
11. Tasto TITLE/EON, in modalità DVD attivazione menù titolo del disco (se predisposto) / in modalità radio ricerca stazioni in base al programma trasmesso
12. Tasto ■, arresto riproduzione
13. Tasto ZOOM/REG, in modalità lettura disco regolazione zoom, in modalità radio ricerca stazioni con programmi regionali
14. Tasto SETUP, regolazione impostazioni unità
15. Tasto ⏭, avanti/indietro rallentato (durante la visione di un film DVD)
16. Tasto MENU, in modalità radio attiva il menu RDS, in modalità lettura disco attiva il menu delle impostazioni



17. Tasto CLEAR, cancellazione numeri o ritorno al menu precedente
18. Tasto LOUD, attivazione/disattivazione loudness
19. Tasto EQ, selezione equalizzazioni sonore predefinite
20. Tasto AMS/INTRO 📞, in modalità radio se premuto per 5 secondi memorizza le stazioni con segnale più forte. In modalità Bluetooth avvia la chiamata
21. Tasto BAND/P/N 📵, selezione banda radio (FM/AM)/ selezione sistema colore (PAL, MULTI, NTSC). In modalità Bluetooth chiude la chiamata
22. Tasto GOTO, in modalità lettura disco inserire i dati dove si vuole fare partire il film/brano
23. Tasto ANGLE, visione multiangolo in modalità DVD
24. Tasto MODE, selezione sorgente

COLLEGAMENTI AUTORADIO

Collegare l'autoradio tramite il connettore ISO.
Per un corretto collegamento del connettore ISO, controllare i seguenti collegamenti:
al filo Giallo (BATTERY) devono arrivare i 12V permanenti della batteria;
al filo Rosso (IGNITION KEY) devono arrivare i 12V dal quadro chiave d'accensione;
al filo Rosa (LAMP IN) devono arrivare i 12V dalle luci di posizione.
In questo modo l'autoradio si accende solo con la chiave inserita nel quadro, e le luci del frontalino si accendono insieme alle luci di posizione.
Se dopo aver collegato l'autoradio utilizzando il connettore ISO questa non si accende, occorre fare un ponte fra il filo Giallo e il filo Rosso.
Se non si dispone di collegamento ai 12V delle luci di posizione, occorre fare un ponte fra il filo Rosa e il filo Blu (ANTENNA POWER); in questo modo le luci del frontalino si accendono ad autoradio accesa.
Collegare il filo Marrone PARKING BRAKE all'interruttore del freno a mano come da immagine sottostante; se il filo non viene collegato non sarà possibile vedere nessuna immagine sullo Schermo LCD.



ALTRI COLLEGAMENTI

1. E' possibile amplificare il segnale Audio in uscita; per fare questo occorre collegare l'uscita AUDIO OUT F.R. AUDIO OUT F.L., AUDIO OUT R.R. e AUDIO OUT R.L. ad un amplificatore (Opzionale: TREVI VX 5094, VX 5092, VX 5090), e le sue uscite collegarle agli speaker anteriori e/o posteriori.
2. E' possiblile collegare un eventuale Subwoofer ad un amplificatore (Opzionale: TREVI VX 5094, VX 5092, VX 5090) tramite l'uscita WOOF OUT.
3. E' possibile installare uno/due monitor (Opzionale: DTV 2507M, DTV 2509M) nella parte posteriore dell'autovettura, collegandoli agli ingressi VIDEO OUT 1 e/o 2.
4. E' possiblile collegare una videocamera colleganola all'ingresso REVERSE VIDEO IN tramite un cavo video composito. E' necessario collegare il filo Arancione REVERSE GEAR ai 12V della retromarcia; in questo modo, una volta inserita la retromarcia, l'autoradio commuterà automaticamente sull'ingresso REVERSE VIDEO IN trasmettendo l'immagine della videocamera.

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

1. Il prodotto è stato progettato per funzionare in modalità DTV/DVD e tutte le funzioni video a veicolo fermo (con freno a mano inserito).
2. Rispettare i collegamenti elettrici come da schema di collegamento.
3. Per la sicurezza di chi guida il prodotto deve funzionare in modalità DTV/DVD e tutte le funzioni video solo a veicolo fermo (con freno a mano inserito) e quindi non manomettere o modificare il collegamento d' installazione.
4. Utilizzare solamente parti contenute nella confezione. L'uso di parti non incluse può causare danneggiamenti o malfunzionamenti.
5. Il laser potrebbe danneggiarsi alle alte temperature. Evitare l'installazione dell'unità in ambienti molto caldi.
6. Se l'angolo di installazione dell'unità è maggiore di 30°, l'apparecchio potrebbe non fornire le sue ottime performance.
7. Non ostruire con fili o altre parti la zona di raffreddamento dell'unità. L'ostruzione potrebbe comportare un riscaldamento eccessivo e quindi il suo danneggiamento.

ACCENSIONE

ACCENSIONE E SPEGNIMENTO

Tenere premuto il tasto POWER (7) sul frontale dell'autoradio o il tasto PWR (1) sul telecomando per accendere l'autoradio.
Tenere premuto per qualche secondo il tasto POWER (7) per spegnere l'apparecchio.

APERTURA E CHIUSURA SCHERMO LCD 7"

Premere il tasto OPEN (15) sul frontale dell'autoradio per attivare l'apertura completamente motorizzata dello schermo.
Premete il tasto OPEN (15) sul frontale dell'autoradio per chiudere lo schermo LCD.

CAMBIO ANGOLAZIONE SCHERMO

Premere in sequenza il tasto TILT- ∨ o TILT+ ∧ (21) sul monitor dell'autoradio per regolare l'angolazione dello schermo LCD.

SELEZIONE SORGENTE

Premere in sequenza il tasto SRC (11) sul frontale dell'autoradio o il tasto MODE (24) del telecomando per selezionare la sorgente da riprodurre. Le sorgenti disponibili sono: RADIO, DVBT, AUX-1, AUX-2, BLUETOOTH. Le sorgenti CD/DVD, SD CARD e USB sono disponibili solo se sono presenti i relativi supporti.
(Vedi anche paragrafo SORGENTI E MENU PRINCIPALE)

CONTROLLI AUDIO

CONTROLLO VOLUME E ANGOLAZIONE SCHERMO

Premere una volta il controllo volume VOL/SEL (5) sul frontale dell'autoradio o il tasto SEL (9) del telecomando per regolare il volume (Volume).
Premere due volte il controllo volume VOL/SEL (5) sul frontale dell'autoradio o il tasto SEL (9) del telecomando per regolare l'angolazione dello schermo LCD (TILT).
Ruotare il controllo volume VOL/SEL (5) in senso orario/antioraio per aumentare/diminuire il livello dell'impostazione desiderata. La stessa regolazione si può effettuare con i tasti VOL- e VOL+ (9) del telecomando.

FUNZIONE MUTE

Premere il tasto POWER/MUTE (7) sul frontale dell'autoradio o il tasto PWR/🔇 (1) del telecomando per escludere momentaneamente l'audio. Premerlo nuovamente per ripristinare le condizioni iniziali.

FUNZIONE EQ

Premere il tasto EQ (19) del telecomando per applicare all'ascolto di qualsiasi sorgente, delle equalizzazioni sonore predefinite scegliendo tra POP/CLASS/ROCK/OFF.
Queste equalizzazioni si differenziano tra loro nelle impostazioni dei toni alti e dei toni bassi.

FUNZIONE LOUD

Premere il tasto LOUD (18) del telecomando per attivare/disattivare il loudness.
Questa funzione esalta i toni bassi a basso volume, garantendovi un ascolto migliore.

SORGENTI E MENU PRINCIPALE

Premere l'angolo in alto a sinistra dello schermo LCD per entrare nella selezione delle sorgenti e nel menu principale. Comparirà la seguente schermata:

SORGENTI

Toccare l'immagine relativa alla sorgente che si desidera riprodurre.

MENU PRINCIPALE

Toccare la dicitura SETUP nella parte in alto a destra dello schermo LCD.

SYSTEM

Regolazioni impostazioni di sistema.

Time Mode: toccare ripetutamente per impostare la modalità dell'orario in 12/24 ore.
Radio Region: toccare ripetutamente per impostare la frequenza radio in base all'area di ricezione.
Touch Screen: toccare sulla voce Calibration per calibrare il Touch Screen. Utilizzare questa funzione quando non corrispondono più i comandi una volta toccati sullo schermo LCD.
Premere per 2 secondi sulle X che vengono mostrate. Al termine verrà mostrato un messaggio di impostazione avvenuta.

Usare le frecce ▼ ▲ sulla destra dello schermo LCD per passare da una pagina all'altra delle impostazioni presenti.

Time Adjustment: si imposta l'orario. Toccare sulle frecce ▼ ▲ per regolare le ore e i minuti.
Time Display: toccare ripetutamente per impostare la visualizzazione continua dell'orario sullo schermo LCD.

AUDIO

Regolazioni impostazioni audio.

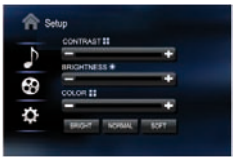
Bass/Treble/Subwoofer: si impostano i livelli dei toni bassi (BASS) e degli toni alti (TREBLE) e attivare/disattivare il SUBWOOFER.
Toccare i simboli +/- sullo schermo LCD per regolare o attivare/disattivare l'impostazione.
Beep: toccare ripetutamente per attivare/disattivare il beep ad ogni pressione di un tasto o ad ogni tocco dello schermo LCD.
Loud: toccare ripetutamente per attivare/disattivare il loudness.

Usare le frecce ▼ ▲ sulla destra dello schermo LCD per passare da una pagina all'altra delle impostazioni presenti.

Balance/Fader: si impostano i livelli del bilanciamento destra/sinistra e del fader avanti/dietro.
Toccare sulle frecce ► ◄ per regolare il bilanciamento.
Toccare sulle frecce ▼ ▲ per regolare il fader.
Toccare sulla voce RESET per tornare alle impostazioni iniziali.

VIDEO

Regolazioni impostazioni video.



Contrast/Brightness/Color: si impostano i livelli del contrasto (CONTRAST), della luminosità (BRIGHTNESS) e del colore (COLOR).
Toccare i simboli +/- sullo schermo LCD per regolare l'impostazione.
Bright/Normal/Soft: toccare su una delle tre voci per impostare i livelli predefiniti di luminosità dello schermo LCD, per la visualizzazione notturna.

RADIO

SINTONIA
Selezionare la banda di frequenza (FM1, FM2, FM3, MW1, MW2) che si desidera ascoltare con il tasto BAND(21) del telecomando.
Premere il tasto ⏭ del telecomando per spostarsi sulla stazione memorizzata successiva.
Premere il tasto ⏮ del telecomando per spostarsi sulla stazione memorizzata precedente.
Premere il tasto ⏩ del telecomando una volta per sintonizzarsi sulla stazione successiva a quella visualizzata; tenere premuto per aumentare di 0,05MHz la frequenza visualizzata.
Premere il tasto ⏪ del telecomando una volta per per sintonizzarsi sulla stazione precedente a quella visualizzata; tenere premuto diminuire di 0,05MHz la frequenza visualizzata.

MEMORIZZAZIONE MANUALE DELLE STAZIONI
Sintonizzarsii sulla stazione desiderata come precedentemente descritto.
Tenere premuto un tasto del telecomando da 1 a 6 relativo alla posizione in cui si vuole memorizzare la stazione o toccare il relativo numero sullo schermo LCD, fino a che la radio emette un beep e la stazione verrà automaticamente memorizzata.
Ripetete la procedura per memorizzare tutte le altre stazioni in tutte le bande.

MEMORIZZAZIONE AUTOMATICA DELLE STAZIONI
Tenere premuto il tasto AMS (20) del telecomando per avviare la scansione automatica delle stazioni; l'autoradio memorizzerà le stazioni radio più forti in quella banda fino ad occupare tutte le memorizzazioni possibili (18 in FM, 12 in AM).

INTRO
Questa funzione farà ascoltare 5 secondi di ogni stazione all'interno della banda scelta (FM1 o FM2 o FM3 o MW1 o MW2) fino a che non si premerà nuovamente il tasto.
Premere il tasto AMS (20) del telecomando per avviare la funzione.

LOCAL
Questa funzione aumenta la sensibilità della radio durante la ricerca, selezionando le stazioni con il segnale più forte.
Premete il tasto SUB-T/LOC (3) del telecomando per avviare la funzione; sul display apparirà l'indicazione "LOC".
Premete nuovamente il tasto per disattivare la funzione; sul display scomparirà l'indicazione "LOC".

STEREO
Questa funzione attiva/disattiva la modalità Stereo durante l'ascolto.
Premete il tasto ST/AUDIO (2) del telecomando per attivare la funzione; sul display apparirà l'indicazione "ST".
Premete nuovamente il tasto per disattivare la funzione; sul display scomparirà l'indicazione "ST".

AF FREQUENZE ALTERNATIVE

Questa funzione riceve la lista delle frequenze alternative dell'emittente e si sintonizza automaticamente su quella con il segnale migliore.

Premere il tasto DISP/AF (14) sul frontale o toccare lo schermo LCD in corrispondenza della voce RDS; successivamente toccare lo schermo LCD in corrispondenza della voce AF per attivare la funzione. Sul display apparirà l'indicazione "AF".

Quando il segnale della stazione che si sta ascoltando peggiora, l'indicatore "AF" comincia a lampeggiare, l'autoradio controlla la lista delle frequenze alternative trasmesse dalla stazione e si risintonizza su quella con segnale migliore.

Nota: in condizioni di scarso segnale la funzione AF può generare piccole interruzioni di ricezione. Questo è dovuto al tempo necessario per agganciare la frequenza alternativa. Se questo dovesse risultare un problema si consiglia di disinserire la funzione.

TA INFORMAZIONI SUL TRAFFICO

Questa funzione attiva la ricezione automatica dei notiziari sul traffico.

Premere il tasto TA (1) sul frontale o toccare lo schermo LCD in corrispondenza della voce RDS; successivamente toccare lo schermo LCD in corrispondenza della voce AF per attivare la funzione. Sul display apparirà l'indicazione "AF".

Se la stazione che si sta ascoltando non trasmette notiziari sul traffico, l'autoradio cercherà automaticamente una stazione che li trasmette.

Quando un bollettino sul traffico inizia il volume viene automaticamente aumentato. Al termine del bollettino il volume torna alle condizioni iniziali.

Se si sta ascoltando un CD/DVD con la funzione TA inserita, all'inizio del bollettino l'autoradio passa automaticamente all'ascolto della radio e alza il volume. Al termine del bollettino la riproduzione del CD/DVD riprende.

FUNZIONE PTY

Questa funzione permette di selezionare il tipo di programma desiderato.

1. Toccare lo schermo LCD in corrispondenza della voce RDS.
2. Toccare lo schermo LCD in corrispondenza della voce PTY:... fino a che non si trova l'indicazione del tipo di programma selezionato. Con l'indicazione NONE verrà riprodotta la normale trasmissione radiofonica.
3. Toccare lo schermo LCD in corrispondenza della voce PTY per avviare la ricerca.

La radio si sintonizzerà automaticamente sulle stazioni che trasmettono il tipo di programma selezionato.

Nel caso di nessuna stazione trovata verrà visualizzato il messaggio "NO PTY".

FUNZIONE REG

Questa funzione permette di ascoltare le stazioni radio locali.

1. Toccare lo schermo LCD in corrispondenza della voce RDS.
2. Toccare lo schermo LCD in corrispondenza della voce REG per attivare la funzione. Sul display apparirà l'indicazione "REG:ON".

La radio si sintonizzerà automaticamente sulle stazioni radio locali.

RIPRODUZIONE DI UN DISCO DVD

INIZIO DELLA RIPRODUZIONE

1. Per riprodurre un disco DVD inserire il disco nell'apposito vano.
2. Posizionare il disco con i titoli rivolti verso l'alto.
3. Automaticamente inizia la riproduzione del disco.

Nota: Tutte le funzioni attivabili direttamente dal telecomando sono attivabili anche dai comandi frontali dell'autoradio.

SALTO AL CAPITOLO SEGUENTE/PRECEDENTE

1. Premere il tasto ⏮ del telecomando per passare al capitolo precedente.
2. Premere il tasto ⏭ del telecomando per passare al capitolo seguente.

RICERCA VELOCE

1. Premere in sequenza il tasto ◀◀ del telecomando per far indietreggiare velocemente le immagini.
2. Premere in sequenza il tasto ▶▶ del telecomando per far avanzare velocemente le immagini.
3. Ad ogni pressione del tasto la velocità aumenta.
4. Gli indicatori numerici presenti sullo schermo a fianco del simbolo ◀◀ o ▶▶ segnalano la velocità (2x - 4x - 8x - 16x - 32x).
5. Per tornare alla riproduzione normale premere il tasto ▶II.

ARRESTO DELLA RIPRODUZIONE

1. Premere il tasto ■ (12) del telecomando per fermare la riproduzione del disco, sullo schermo compare la scritta *"STOP"* e la schermata iniziale.
2. Premere il tasto ▶II per riprendere la riproduzione da dove era stata interrotta.
3. Premere due volte il tasto ■ (12) per fermare definitivamente la riproduzione.
4. Premere il tasto ▶II per riprendere la riproduzione dall'inizio.

FUNZIONE PAUSA

1. Premere il tasto ▶II sul telecomando per fermare momentaneamente la riproduzione e ottenere un fermo immagine.
2. Premerlo di nuovo per ripristinare la riproduzione.

FUNZIONE RIPETIZIONE CAPITOLO/TITOLO

1. Premere il tasto RPT (8) del telecomando fino a quando sullo schermo compare la scritta *"CHAPTER",* il lettore ripeterà continuamente lo stesso capitolo.
2. Premere il tasto RPT (8) sul telecomando fino a quando sullo schermo compare la scritta *"TITLE",* il lettore ripeterà continuamente lo stesso titolo.
3. Premere il tasto RPT (8) sul telecomando fino a quando sullo schermo compare la scritta *"ALL",* il lettore ripeterà tutto il disco.
4. Per disattivare la funzione di ripetizione premere il tasto RPT (8) fino a quando sullo schermo compare la scritta *"REPEAT OFF"*.

AVANTI/INDIETRO PIANO

1. Premere in sequenza il tasto II▶ (15) del telecomando per far avanzare o indietreggiare piano le immagini.
2. Ad ogni pressione del tasto la velocità diminuisce.
3. Gli indicatori numerici presenti sullo schermo a fianco del simbolo II▶ o ◀II segnalano la velocità (1/2 - 1/4 - 1/8 - 1/16).
4. Per tornare alla riproduzione normale premere il tasto ▶II.

FUNZIONE ZOOM

1. Premere il tasto ZOOM/REG (13) del telecomando per aumentare/diminuire l'immagine.
2. Gli indicatori numerici presenti sullo schermo indicano il livello di Zoom (*2x, 3x, 4x, 1/2, 1/3, 1/4).* L'immagine sullo schermo si modificherà ad ogni pressione del tasto.
3. Premere continuamente il tasto ZOOM/REG (13) del telecomando fino alla scomparsa degli indicatori numerici per tornare alla visione normale.

FUNZIONE DISPLAY

Questa funzione vi permette di vedere direttamente sullo schermo tutte le informazioni inerenti ai titoli e ai capitoli del DVD che si sta riproducendo.

1. Premere il tasto OSD (6) del telecomando, per visionare in sequenza: ttitoli trascorsi, titoli rimasti, capitoli trascorsi, capitoli rimasti
2. Per disattivare la funzione display premere il tasto OSD (6) fino a quando sullo schermo compare la scritta *"DISPLAY OFF"*.

FUNZIONE PROGRAMMAZIONE TITOLI E CAPITOLI

Questa funzione permette di programmare la riproduzione del DVD, immettendo tramite il tastierino numerico l'ordine dei titoli e dei capitoli.

1. Premere il tasto PROG/A-B (7) del telecomando, comparirà il menu di programmazione.
2. Utilizzare i tasti di navigazione ◄ ▲ ► ▼ del telecomando per spostarsi fra le celle e premere il tasto ENTER per confermare.
3. La voce TT indica il titolo: immettere il numero del titolo tramite il tasti numerici.
4. Una volta immesso il capitolo si passa automaticamente alla voce CH che indica il capitolo: immettere il numero del capitolo tramite il tasti numerici.
5. Procedere per ogni cella seguendo il punto precedente.
6. Una volta terminata la programmazione selezionare START e premere il tasto ENTER per riprodurla.
7. Per teminare la programmazione premere il tasto PROG/A-B (7) del telecomando, selezionare STOP e premere il tasto ENTER per arrestare la programmazione.

RIPETIZIONE FRA PUNTO A E PUNTO B

1. Tenere premuto per qualche secondo il tasto PROG/A-B (7) per selezionare un punto di partenza, sullo schermo viene visualizzata la scritta *"A"*.
2. Tenere premuto per qualche secondo il tasto PROG/A-B (7) una seconda volta per selezionare un punto di arrivo, sullo schermo viene visualizzata la scritta *"AB"*.
3. Il lettore ripete in continuazione il brano compreso fra i punti A e B.
4. Tenere premuto una terza volta il tasto PROG/A-B (7) per tornare alla normale riproduzione.

CAMBIO LINGUA D'ASCOLTO

1. Se il disco è predisposto per il cambio della lingua d'ascolto, durante la riproduzione premere il tasto ST/AUDIO (2) del telecomando.
2. Sullo schermo compare l'indicazione delle lingue (ITA, ENG, ecc....) e dei canali disponibili (Ch 6 per indicare i 6 canali del Dolby Digital, Ch 2 per indicare 2 canali stereo, ecc...)
3. Selezionare la lingua che interessa premendo in sequenza il tasto ST/AUDIO (2).
4. Le indicazioni sul display scompaiono automaticamente dopo qualche secondo.

ATTIVAZIONE/CAMBIO DEI SOTTOTITOLI

1. Se il disco è predisposto per attivare i sottotitoli, durante la riproduzione del disco premere il tasto LOC/SUB-T (3) del telecomando.
2. Sullo schermo compare l'indicazione delle lingue disponibili (ITA, ENG, ecc.....).
3. Selezionate la lingua che vi interessa premendo in sequenza il tasto LOC/SUB-T (3).
4. Per disattivare la funzione ripetere la stessa procedura selezionando OFF dalla lista dei sottotitoli.
5. Le indicazioni sul display scompaiono automaticamente dopo qualche secondo.

CAMBIO ANGOLO DI VISUALE

1. Se il disco è predisposto per la visione multiangolo (consultare la confezione del disco per accertarvene) premere il tasto ANGLE (23) sul telecomando per passare ad un angolo diverso di visione.
2. Sullo schermo compare l'indicazione dei vari punti di vista disponibili (1/1 - 1/2 - 1/3 ecc.).
3. Selezionare il punto di vista che vi interessa premendo in sequenza il tasto ANGLE (23).

FUNZIONE MENU

Premere il tasto MENU (16) del telecomando per passare in qualsiasi momento alla visione del menu principale del film.

FUNZIONE TITLE
Se il disco è predisposto per i questa funzione (consultate la confezione del disco per accertarvene) premere il tasto TITLE/EON (11) per mostrare il menù dei titoli del disco DVD.

RIPRODUZIONE DI UN DISCO VCD
Le funzioni di riproduzione di un disco VCD sono le stesse di quelle di un disco DVD, con l'opzione che in un disco VCD non è possibile attivare i sottotitoli, cambiare la lingua d'ascolto e l'angolo di visuale.

RIPRODUZIONE DI UN CD AUDIO
Le funzioni di riproduzione di un disco CD AUDIO sono le stesse di quelle di un disco DVD.

RIPRODUZIONE DI UN DISCO MP3/MPEG4
All'inserimento di un disco MP3/MPEG4, la riproduzione partirà automaticamente, mostrando la seguente schermata:

Le funzioni di riproduzione sono le stesse di quelle di un disco DVD.

RICERCA VELOCE TRACCE
Per ricercare velocemente una traccia presente nel disco digitare direttamente il numero della traccia tramite i Tasti numerici (4) del telecomando, oppure toccare la parte alta dello schermo LCD e successivamente digitare il numero della traccia sul tastierino numerico che comparirà sulla destra.

RIPRODUZIONE DI UN CD IMMAGINI
Le funzioni di riproduzione di un disco immagini sono le stesse di quelle di un disco MP3/MPEG4.

INGRESSO USB
RIPRODUZIONE
Inserite un dispositivo USB nella presa USB (17) posto sul frontale dell'autoradio; la riproduzione parte automaticamente.
Per tutte le funzioni di riproduzione fate riferimento al paragrafo "RIPRODUZIONE DI UN DISCO MP3/MPEG4".
Nota: l'autoradio MDV 6210BT, potrebbe non supportare alcuni apparecchi esterni con presa USB, questo è dovuto all'incompatibilità dei processori.

INGRESSO SD CARD
RIPRODUZIONE
Inserire una SD Card nell'ingresso SD Card (13) posto sul frontale dell'autoradio; la riproduzione parte automaticamente.
Per tutte le funzioni di riproduzione fate riferimento al paragrafo "RIPRODUZIONE DI UN DISCO MP3/MPEG4".

CONFIGURAZIONE DEL LETTORE DVD

Per accedere al menù di configurazione premere il tasto SETUP (14) del telecomando.
Selezionare il menu tramite i tasti navigazione ◂ ▸, e premere il tasto ENTER del telecomando per accedervi.
Per muoversi all'interno dei menu di configurazione premere i tasti navigazione ◂ ▴ ▸ ▾ e selezionare il menù da configurare tramite il tasto ENTER del telecomando.

GENERAL SETUP PAGE
TV DISPLAY
Questa funzione permette di impostare l'aspetto dell'immagine sul display.
È possibile settare la riproduzione su 4:3 PS, 4:3 LB, o 16:9 Wide.
Il formato 4:3 PS (Pan & Scan) permette di ingrandire l'immagine in modo da eliminare le bande nere sopra e sotto ma taglia parte dell'immagine a destra e sinistra.
Il formato 4:3 LB (Letter Box) visualizza le immagini con le bande nere sopra e sotto ma rispetta il formato originale del programma e non provoca perdita di parte dell'immagine.
Il 16:9 Wide è il formato da selezionare per la riproduzione sui display in formato 16:9 widescreen.

OSD LANGUAGE
Questa funzione permette di impostare la lingua del menu di configurazione.
E' possibile scegliere tra Inglese e Italiano.

AUDIO SETUP PAGE
DOLBY DIGITAL SETUP
DUAL MONO
Questa funzione permette di impostare l'uscita audio stereo del lettore.
Potete scegliere tra: STEREO, L-MONO, R-MONO, MIX-MONO.
STEREO: altoparlanti in stereo.
MONO L: canale sinistro mono.
MONO R: canale destro mono.
MIX MONO: altoparlanti in mono.

DYNAMIC
Questa funzione permette di selezionare il migliore rapporto di compressione lineare del segnale.

PREFERENCE PAGE (questo menu è visualizzabile solo se la riproduzione è arrestata)
AUDIO
Permette di impostare la lingua principale d'ascolto del disco DVD.
E' possibile impostare la lingua che si preferisce, ma se il disco DVD non è predisposto l'impostazione non funziona, quindi accertarsi che il disco DVD sia predisposto.

SUBTITLE
Permette di impostare la lingua principale dei sottotitoli del disco DVD.
E' possibile impostare la lingua che si preferisce, ma se il disco DVD non è predisposto l'impostazione non funziona, quindi accertarsi che il disco DVD sia predisposto.

DISC MENU
Permette di impostare la lingua principale del menu del disco DVD.
E' possibile impostare la lingua che si preferisce, ma se il disco DVD non è predisposto l'impostazione non funziona, quindi accertarsi che il disco DVD sia predisposto.

PARENTAL
I dischi DVD possono essere codificati in base al contenuto con un livello da 1 (film per tutti) a 8 (film per adulti, contenente scene di violenza e/o sesso).
La codifica può riguardare tutto il disco o solo alcune scene in esse contenute, a volte sono disponibili scene alternative a quelle con contenuto non adatto ai minori.
E' il produttore del disco che decide se e a quale livello implementare il livello di codifica.
Il lettore DVD può essere impostato su un livello da 1 a 8 (il livello 1 corrisponde a nessuna restrizione attivata).

Quando un livello è impostato nel lettore vengono riprodotti solo i dischi e le scene con livello di codifica inferiore a quello impostato. Per esempio se il lettore è impostato sul livello 5 vengono riprodotti solo i dischi e le scene con livello 1, 2, 3 e 4.
Se intendete disattivare tutte le protezioni selezionate la scritta “1 KID SAFE”.
Per attivare il Controllo Parentale occorre attivare la password di protezione.

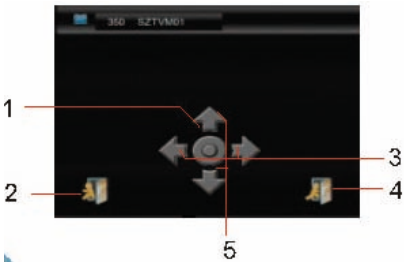
DEFAULT
Permette di settare le impostazioni di fabbrica del lettore.

PASSWORD SETUP PAGE
PASSWORD MODE
Attivazione o disattivazione della funzione password, se attivata ogni volta che viene modificato il livello della funzione parentale viene richiesta la password.

PASSWORD
Questa funzione permette di bloccare la possibile modifica del livello di protezione da parte di un estraneo. Se attivate il blocco, non sarà possibile modificare il livello di protezione.
La password di fabbrica è “136900”.

DVB-T
Grazie al tuner DVBT integrato è possibile visualizzare le trasmissioni del digitale terrestre.
Nota: nel caso di installazione in automobili con parabrezza schermato (consultare il libretto d'uso dell'automobile), assicurarsi di installare l'antenna DVBT in dotazione sulla zona non schermata del parabrezza, che generalmente si trova in alto al centro, dietro lo specchietto retrovisore.

MENU TOUCH SCREEN
Toccare lo schermo LCD, verranno visualizzati i seguenti comandi:
1. Visualizza la lista dei canali
2. Visualizza il menu principale
3. Controllo volume
4. Ritorno alla precedente schermata
5. Cambio canali



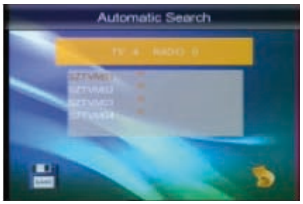
CAMBIO CANALE
Toccare la freccia ▲ sullo schermo LCD o premere il tasto ▲ del telecomando per spostarsi sul canale memorizzato successivo.
Toccare la freccia ▼ sullo schermo LCD o premere il tasto ▼ del telecomando per spostarsi sul canale memorizzato precedente.

CONTROLLO VOLUME
Oltre al controllo volume dell'autoradio, la funzione DVBT include un suo controllo volume.
Toccare la freccia ▶ sullo schermo LCD o premere il tasto ▶ del telecomando per aumentare il volume.
Toccare la freccia ◀ sullo schermo LCD o premere il tasto ◀ del telecomando per diminuire il volmue.

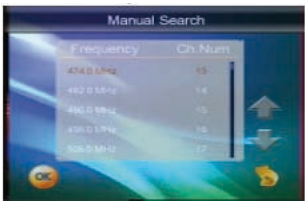
VISUALIZZAZIONE CANALI
Toccare il simbolo (1) sullo schermo LCD o premere il tasto ENTER del telecomando per visualizzare la lista dei canali.
Toccare la frecce ▲ o ▼ sullo schermo LCD o premere i tasti ⏮ o ⏭ del telecomando per spostarsi sui canali precedenti o successivi. La visualizzazione avverrà automaticamente.
Premere i tasti ◀ o ▶ del telecomando per passare dai canali TV a quelli Radio e viceversa.
Toccare il simbolo (4) sullo schermo LCD o premere il tasto CLEAR (17) del telecomando per tornare alla normale visualizzazione.

MENU PRINCIPALE
Toccare il simbolo (2) sullo schermo LCD o premere il tasto MENU (16) del telecomando per entrare nel menu principale.
Toccare il simbolo (4) sullo schermo LCD o premere il tasto CLEAR (17) del telecomando per tornare alla schermata precedente.

CERCA (SEARCH)
-RICERCA AUTOMATICA (AUTOMATIC SEARCH)
Effettua la scansione automatica dei canali DVBT in base al Paese selezionato (vedi paragrafo SYSTEMA>COUNTRY).
Nota: in caso di scarsità di canali memorizzati provare a selezionare un altro Paese con diverso sistema di frequenze (per esempio, selezionare "Germania" al posto di "Italia").
Al termine della scansione verrà visualizzato il primo canale memorizzato.



-RICERCA MANUALE (MANUAL SEARCH)
Effettua la scansione manuale dei canali DVBT in base al paese selezionato (vedi paragrafo SYSTEM>COUNTRY).
Selezionare il numero di canale visualizzato a destra corrispondente alla frequenza di scansionamento visualizzata a sinistra. Confermando la selezione verrà effettuata la scansione su quella frequenza.



VISUALIZZAZIONE (DISPLAY)
-IMPOSTAZIONE LINGUA (LANGUAGE)
Permette di settare la lingua del menu principale.

-SCREEN
Formato schermo (Ratio): permette di settare il formato dello schermo. E' possibile scegliere tra 16:9 e 4:3.
Formato visualizzazione (Format): permette di settare il formato di visualizzazione. E' possibile scegliere tra Auto, Letter Box e Pan&Scan.

-OSD
Permette di settare il colore di sfondo del menu principale. E' possibile scegliere tra Blu, Verde e Rosso.

SISTEMA (SYSTEM)
-COUNTRY
Permette di settare il Paese dove effettuare la scansione. Ogni Paese ha il suo sistema di frequenze.
Nota: in caso di scarsità di canali memorizzati provare a selezionare un altro Paese con diverso sistema di frequenze (per esempio, selezionare "Germania" al posto di Italia").

-VERSIONE ATTUALE (VERSION)
Visualizza la versione del software.

-RESET ALLE IMPOSTAZIONI PREDEFINITE (RESET DEFAULT)
Permette di settare le impostazioni di fabbrica del DVBT.

CONNESSIONE TRAMITE BLUETOOTH (modalità HANDS-FREE)

E' possibile effettuare chiamate dal proprio cellulare in modalità HANDS-FREE (in modalità libera) grazie alla compattibiltà con il sistema internazionale wireless Bluetooth.

- Quando si effettua una chiamata, parlare con voce forte e chiara.
- Per avere una condizione ottimale prima di effettuare o ricevere una chiamata, chiudere i finestrini dell'automobile.
- La voce può essere riprodotta in maniera distorta nel caso in cui ci siano problemi di campo telefonico.
- L'utilizzo della funzione HANDS-FREE dipende dalla compatibilità parziale/totale del telefono cellulare.
- Assicurarsi che nel proprio telefonino sia disponibile la connessione tramite Bluetooth, altrimenti consultare il manuale del proprio telefonino.

CONNESSIONE

1. Premere in sequenza il tasto SRC (11) sul frontale dell'autoradio o il tasto MODE (24) del telecomando per selezionare la sorgente BLUETOOTH.
2. Attivare la funzione Bluetooth dal vostro telefonino ed effettuare la ricerca degli "Acessori audio".
3. Selezionare dal cellulare il dispositivo MDV6210BT che corrisponde all'autoradio.
4. Inserire il codice a 4 cifre "1234".
5. Ora la connessione è stabilita. Dul display dell'autoradio comparirà la scritta CONNECT e il nome del vostro cellulare.

EFFETTUARE UNA CHIAMATA

Nota: per eseguire questa operazione, parcheggiare il veicolo e inserire il freno a mano.

1. Effettuare una chiamata telefonica dall'autoradio immettendo il numero da chiamare tramite i Tasti numerici (4) del telecomando o direttamente sullo schermo LCD.
2. Premere il tasto AMS/INTRO (20) del telecomando o toccare lo schermo LCD in corrispondenza del simbolo sul per avviare la chiamata. Sul display comparirà la scritta "DIALING" assieme al numero di telefono composto.
3. Premere BAND/P/N (21) sul telecomando o toccare lo schermo LCD in corrispondenza del simbolo per terminare la chiamata.

EFFETTUARE UNA CHIAMATA DAI NUMERI MEMORIZZATI

E' possibile selezionare il numero ed effettuare una chiamata di una persona dalla lista delle chiamate effettuate, ricevute, o perse.

1. Toccare lo schermo LCD in corrispondenza del simbolo .
2. Toccare lo schermo LCD in corrispondenza del simbolo Dialed per effettuare una chiamata alla lista delle chiamate effettuate.
3. Toccare lo schermo LCD in corrispondenza del simbolo Missed per effettuare una chiamata alla lista delle chiamate perse.
4. Toccare lo schermo LCD in corrispondenza del simbolo Received per effettuare una chiamata alla lista delle chiamate ricevute.

RICEZIONE DI UNA CHIAMATA

Quando si riceve una chiamata, s'interromperà la riproduzione della sorgente in visione o ascolto e si sentirà la suoneria del vostro telefonino dall'impianto audio dell'automobile.
Premere il tasto AMS/INTRO (20) del telecomando o toccare lo schermo LCD in corrispondenza del simbolo sul per avviare la chiamata.
L'audio della vostra chiamata sarà udibile dalle casse del vostro impianto.
Al termine della chiamata, l'autoradio riprenderà la riproduzione della sorgente in visione o ascolto da dove era stata interrotta.

RIPRODUZIONE FILE AUDIO TRAMITE BLUETOOTH

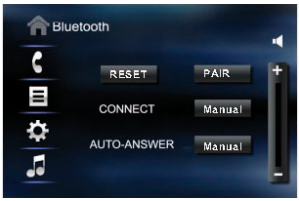
Tramite la connessione Bluetooth è possibile ascoltare le tracce musicali presenti nel vostro telefonino (se compatibile con il protocollo A2DP) direttamente tramite l'impianto audio dell'automobile.

1. Connettere il dispositivo facendo riferimento al paragrafo CONNESSIONE.
2. Toccare lo schermo LCD in corrispondenza del simbolo .
3. Automaticamente partirà la riproduzione delle traccie audio del vostro telefonino. Utilizzare i comandi di riproduzione presenti sullo schermo LCD.

Note: la riproduzione file tramite Bluetooth non funziona con le tracce video.
L'autoradio riproduce solo file audio con telefoni cellulari compatibili con il protocollo A2DP. Consultare il manuale del proprio telefono cellulare.

IMPOSTAZIONI BLUETOOTH

Toccare lo schermo LCD in corrispondenza del simbolo .



Reset: toccare per settare le impostazioni di fabbrica del Bluetooth.
Pair: toccare per associare l'autoradio al telefonino.
Connect: toccare ripetutamente per impostare la connessione automatica o manuale tra l'autoradio e il telefonino.
Auto Answer: toccare ripetutamente per impostare la risposta automatica o manuale quando si riceve una chiamata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI

Alimentazione:	12V (10,8-16V)
Assorbimento max	15A
Potenza di uscita massima:	40W x4
Inpedenza degli altoparlanti:	4 - 8 ohm per canale
Chanali memorizzabili:	18 in FM e 12 in MW (AM)
Dimensioni telaio apparecchio:	178x195x50mm
Peso	2,6Kg
Supporta:	DVD, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, VCD, MP3, CD, CD-R, CD-RW

FM

Banda di frequenza:	87,5 - 108MHz
Sensibilità:	10 dB
SN ratio:	55dB (Mono)
Separazione stereo:	30 dB (1KHz)
Distorsione	0.5% (Mono)

MW

Banda di frequenza:	522 - 1620KHz
Sensibilità:	30dB
Rapporto segnale rumore:	50dB

SEZIONE DVD/CD

Range dinamico:	>70dB (1KHz)
Rapporto S/R:	>70dB (1KHz)
Distorsione Armonica	<0,02%
Livello di uscita video	1,0Vpp+/-0,2V/75 ohm
Livello di uscita audio	1,5Vrms+/-0,3V 10Kohm

MP3

Campione frequenze supportate:	32, 44, 48KHz
Bit Rates supportati	64-320KHz

TFT LCD 7"

Schermo:	7" - 17,78cm diagonale
Risoluzione:	800x480 dpi
Luminosità:	250cd/m2
Contrasto:	500:1

NOTA

TREVI persegue una politica di continuo miglioramento dei prodotti. Per tale motivo le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Avvertenze per il corretto smaltimento del prodotto.

Il simbolo riportato sull'apparecchiatura indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata" pertanto il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani.

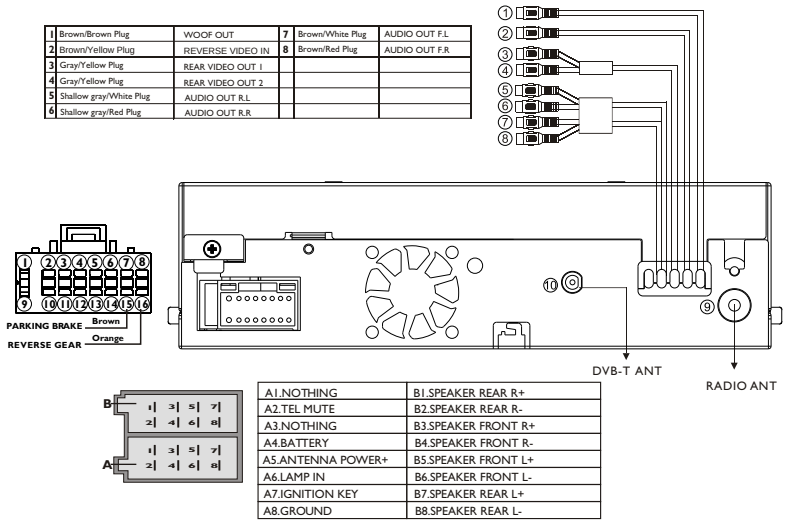
L'utente dovrà consegnare il prodotto presso gli appositi "centri di raccolta differenziata" predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di un nuovo prodotto.

La raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute causati da una gestione impropria del rifiuto.

Lo smaltimento abusivo del prodotto comporta l'applicazione di sanzioni amministrative.

CABLE CONNECTION

1	Brown/Brown Plug	WOOF OUT	7	Brown/White Plug	AUDIO OUT F.L
2	Brown/Yellow Plug	REVERSE VIDEO IN	8	Brown/Red Plug	AUDIO OUT F.R
3	Gray/Yellow Plug	REAR VIDEO OUT 1			
4	Gray/Yellow Plug	REAR VIDEO OUT 2			
5	Shallow gray/White Plug	AUDIO OUT R.L			
6	Shallow gray/Red Plug	AUDIO OUT R.R			

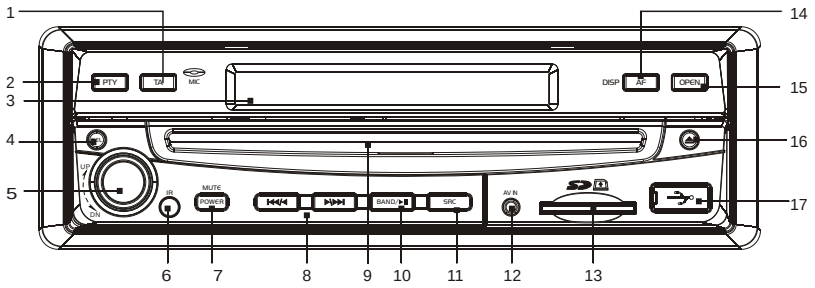


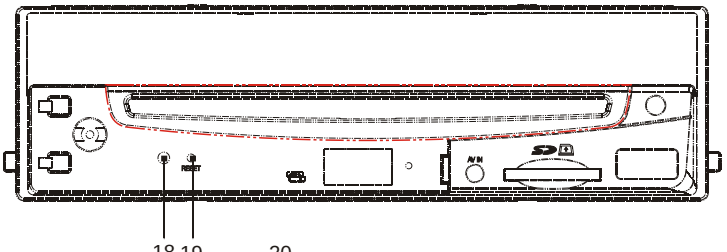
A1.NOTHING	B1.SPEAKER REAR R+
A2.TEL MUTE	B2.SPEAKER REAR R-
A3.NOTHING	B3.SPEAKER FRONT R+
A4.BATTERY	B4.SPEAKER FRONT R-
A5.ANTENNA POWER+	B5.SPEAKER FRONT L+
A6.LAMP IN	B6.SPEAKER FRONT L-
A7.IGNITION KEY	B7.SPEAKER REAR L+
A8.GROUND	B8.SPEAKER REAR L-

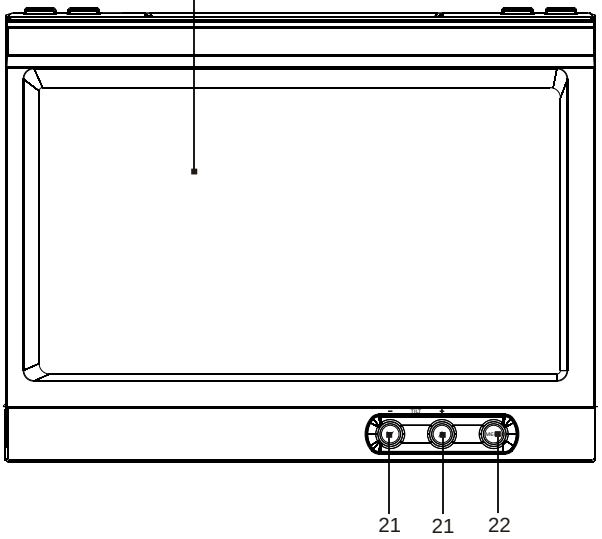
ACCESSORIES

1. Mounting Bracket (Half Sleeve) X1
2. Removable Trim Ring equipped on the unit X1
3. Mounting Screw M5 X1
4. Rubber X1
5. Remote Control X1
6. Release key X2
7. Mount Strap X1
8. AV cable X1
9. DVB-T antenna X1
10. Wire connector X1
11. User manual X1
12. Screws X 4

FRONT PANEL


1
2
3
4
5
14
15
16
17
PTY
TA
MIC
DISP
AF
OPEN
IR
MUTE
POWER
BAND
SRC
AV IN
6
7
8
9
10
11
12
13


AV IN
RESET
18
19
20


21
21
22

FRONT PANEL OPERATION

1. TA
In radio mode, press to turn the TA function on /off.

2. PTY
In radio mode, press once to turn the PTY function on and then press it repeatedly to select a program type.

3. LCD display

4. REL
Press this button to open the front panel.

5. VOL/SEL
Adjust the volume by turning the knob clockwise or counterclockwise. Press this button briefly to display the menu.
You can choose one of the following settings: L-front/R-front/L-rear/R-rear/ Bass / Treble / Subwoof /TILT / Volume. Rotate the button to adjust to the desired setting.

6. IR window
To receive the infrared signal from the remote control.

7. POWER/MUTE
Press the button to turn on the unit.
Press and hold the button for 1s to turn off the unit.
When the unit is switched on, press the button to shut off the sound output.
Press it again to resume previous sound level.

8. ⏮ ◄ ► ⏭
In radio mode, press one of these buttons to seek a station manually.
Hold down one of the buttons to seek a station automatically.
In DVD/USB/CARD mode press the buttons to select the previous or next file.
Hold down the button for 2s to fast forward or fast backward.

9. DISC Loading Slot

10. BAND/ ⏯
In radio mode, press this button to select the band available.
In play mode, press this button to pause or resume playback.

11. SRC
Press this button to select one of the following sources.

12. AV IN
Connect the AV cable (supplied) to your external AV device, then press the SRC button to switch to AV1 mode.

13. SD slot
Insert an SD/MMC card, the unit will play the files from SD/MMC card automatically.
NOTE: Once the SD/MMC card could not eject after pressing, just pull it out manually.

14. DISP/AF
Hold down the button to display the current time, sources of front and rear displays and medias (Disc, USB, SD) available.
In radio mode, press to turn the AF function on /off.

15. OPEN
Press to open or close the TFT display.

16. ⏏
Press the button to eject a disc when it is loaded into the unit.
Press and hold this button to force ejecting a disc when the system becomes frozen accidentally.

17. USB port
Insert USB device, the unit will play the files from USB automatically.

18. Anti-theft led indicator
It will flash when the detachable control panel is removed.

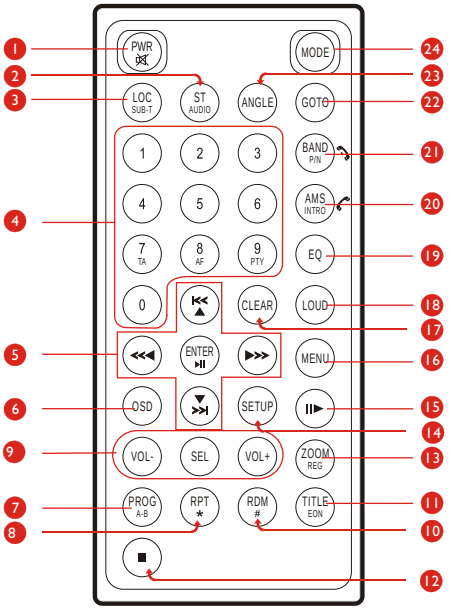
19. RESET
Using a sharp object such as a pencil to reset the unit.

20. TFT display

21. TILT / ∧ / ∨
Press ∧ / ∨ button to adjust the angle of TFT display.

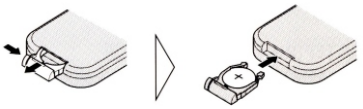
22. MENU
In DVD mode, press the button to display the DVD SETUP menu. Press and hold to display the SYSTEM SETUP menu.
In other modes, press the button to display the SYSTEM SETUP menu.

REMOTE CONTROL



Installing the battery

Slide the tray out on the back of the remote control and insert the battery with the plus (+)and minus(-)poles pointing in the proper direction.



Use and care of the remote control

Point the remote control in the direction of the front panel to operate to use it.

Notes:

Using batteries improperly can cause them to explode. Take note of the following points:

* Keep the battery out of the reach of children. Should the battery be swallowed, immediately consult a doctor.
* Use one CR2025(3V)lithium battery.
* Remove the battery if the remote control is not to be used for a month or longer.
* Do not short-circuit, disassemble or heat batteries.
* Do not dispose of batteries into fire or flames.
* Dispose of spent batteries properly.
* Do not let the remote control fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedals.

REMOTE CONTROL OPERATION

1.PWR

Press this button to turn on the unit,
press and hold it again to turn off the unit.
In unit on, press this button to turn on/off MUTE function.

2.ST/AUDIO

In radio mode, press to select stereo or mono reception;
In DVD mode, press to change the audio language.

3.LOC/SUB-T

In radio mode, press to select local stations or distant stations;
Press to change the subtitle language in DVD playback mode.

4.（0-9）Number Button

Press the button to select track, chapter, or preset stations.
In radio mode, press TA/AF/PTY buttons to function corresponding item.

5. [I<</>>I][<< >>]▲/▼/◄/►/ENTER/▶II

In radio mode,
press I<</>>I to recall a preset station;
press << >> to search stations automatically and press and hold << >> to search stations manually.
In playback mode,
press I<< / >>I to select previous song or next song and press and hold I<< / >>I to play fast forward or fast rewind;
press << >> button to play fast forward or fast rewind;
press >II to pause playing and press again to resume playing.

6.OSD

Press the button to display title elapsed, title remain, chapter elapsed, chapter remain, display off.

7. A-B/PROG

In DVD/VCD/CD mode, press the button to set the program order.
In DVD/VCD/CD mode, press and hold the button to play the selected A-B section.

REMOTE CONTROL OPERATION

8.RPT/*
In playback mode, press the button to replay.
In bluetooth mode, press this button to function as what does on the mobile.

9.VOL+/VOL-, SEL
Press the button to increase or decrease volume level.
Press repeatedly to switch the sound characteristics.
VOL+/- on the remote control or rotating SEL button on the unit to select ON or OFF.

10.RDM/#
In playback mode, press the button to play tracks at random order.
In bluetooth mode, press this button to function as what does on the mobile.

11.TITLE/EON
In DVD mode, repeatedly press the button to select different titles.
In VCD mode, press this button to function PBC on/off.
In MP3 mode, press to see ID3 Tag information.
In radio mode, press and hold this button to turn EON on or off.

12. ■
Press the button to stop the playback.

13.ZOOM/REG
In DVD mode, press the button to increase or decrease the picture in size.
In radio mode, press and hold this button to turn REG on or off.

14.SETUP
In playback mode, press to display system setting picture, the user can select some relative constant parameters.
In other mode, press this button to switch system setup page.

15.II> (Slow forward or slow reward)
In playback mode, press the button to select slow forward or slow reward.

16.MENU
Press the button to return to the root menu of the disc in DVD playback mode.

17.CLEAR
Press the button to activate CLEAR function, it can clear the erroneous number what you import.

18.LOUD
Press the button to activate LOUD function.

19.EQ
Press the button to select the corresponding preset modes to adjust the sound quality.

20.AMS/INTRO
In radio mode, press to scan each stored station,long press to store the station into the memory.
In bluetooth mode, press this button to function as what does on the mobile.

21.BAND/P/N
In radio mode, press to select bands.
In DVD,VCD mode, press the button to select PAL ,AUTO or NTSC system.
In bluetooth mode, press this button to function as what does on the mobile.

22.GOTO
In DVD/VCD/CD mode, press to set the playback time.
In MP3 mode, press this button to select the desired track by number buttons on the remote control.

23.ANGLE
Press to change the viewing angle in DVD playback mode.

24.MODE
Press the button to select your desired mode.

INSTALLATION

Notes

Before finally installing the unit, connect the wiring temporarily, making sure that all connections are correct and the unit and the system are properly working.

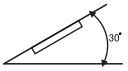
Use only the parts included with unit to ensure proper installation. The use of unauthorized parts can cause malfunctions and can void the guarantee.

Consult with your nearest dealer if installation requires the drilling of holes or other modifications of the vehicle.

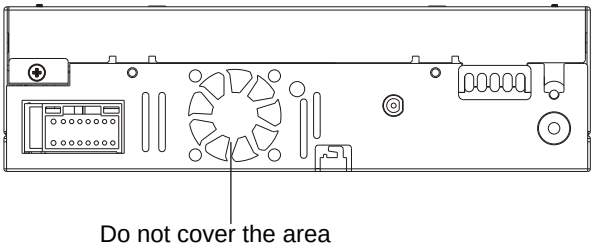
Install the unit where it does not get in the driver's way and cannot injure the passenger if there is a sudden stop.

The semiconductor laser will be damaged if it overheats, so don't install the unit in high temperature environment -- for instance, near a heater outlet.

If installation angle exceeds 30° from horizontal, the unit might not give its optimum performance.



The cords must not cover up the area shown in the figure below. This is necessary to allow the amplifires to radiate freely.



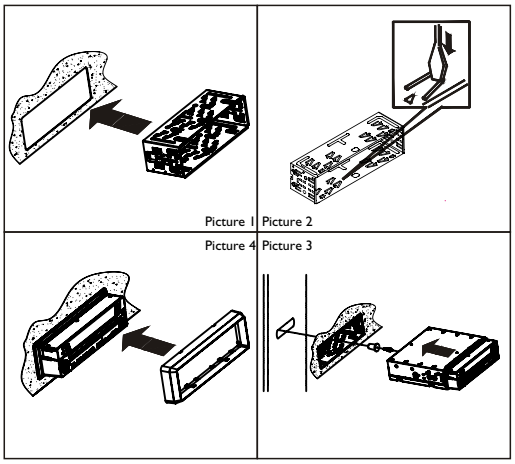
Install the unit

1.Install the mounting bracket into the dashboard of the car. And adjust the mounting bracket to horizontal

2.Fix the mounting bracket into place by pressing its tags outwards

3.Slide the main unit slowly inside the mounting bracket until the tags on either sides of the bracket lock into the respective holes on the sides of the main unit.

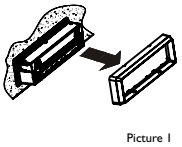
4.Install the removable trim ring.



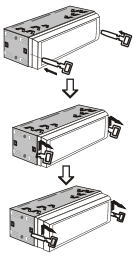
Detach the unit

1.Detach the removable trim ring

2.Insert the keys supplied to the unit at both sides of the unit (shown as illustrated) until they click. Pulling the keys makes it possible to remove the unit from the dashboard.



Picture 1



Picture 2

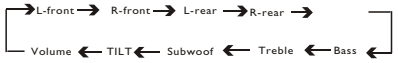
BASIC OPERATION

1.Reset the Unit
When operating the unit for the first time or after replacing the car battery, you must reset the unit.
Remove the guard against theft front panel at first, then press RESET button with a pointed object, (such as a ball-point pen) to set the unit to initial status.
This function can only be operated
by the head unit.

2.Turning the Unit On/Off
Press PWR button to turn on the unit. In unit ON, when insert a disc, the unit will automatically star t playing.
Long pressing it to turn off the unit completely.
Pressing PWR button on the head unit also performs the same operation.

3.Volume Control
Press VOL+ button on the remote control to increase the sound level and press VOL- button on the remote control to decrease the sound level.
Rotating(VOL+ or VOL-) on the head unit or touching the VOL-/VOL+ on the TFT panel also performs the same operation.

4.Setting the Sound Characteristics
Repeatedly press SEL button to select the desired mode in the following order:



Note:
* After selecting the desired mode,you can adjust the current level by pressingVOL buttons on the remote control**.**
* If you dont adjust VOL button in 3 seconds after selecting the desired mode, the unit will automatically return to the current mode being displayed.

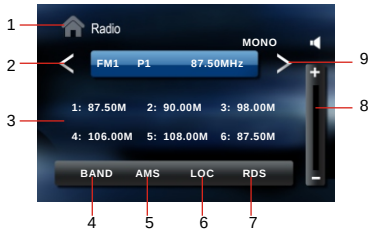
5.Turning Loudness On/Off
Short press LOUD button on the remote control to activate loud function.
Press it again to shut down LOUD function.

6.EQ Setting
While listening to music, you can select the corresponding preset (popular/classic /rock) modes, you can adjust the sound texture more precisely by using EQ button on the remote control.
Repeatedly pressing EQ button to choose the following modes in turn:

SYSTEM MENU

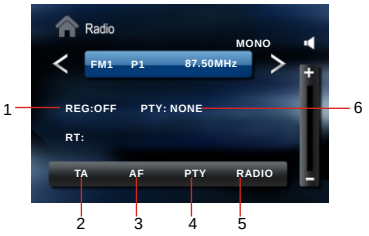
The user can operate by touch screen directly.

Radio Operation



1. **SOURCE MENU**
To display the SOURCE MENU.
2/9. **> / <**
Touch once: to seek a station automatically downwards/upwards.
Touch and hold: to seek a station manually downwards/upwards.
3.**station preset button**
Touch once: to select the preset station.
Touch and hold: to store the current station into the preset station position.
4.**BAND**
To switch bands.
5.**AMS**
Touch once: to browse preset stations.
Touch and hold: to search and store stations automatically.
6.**LOC**
To select strong or weak stations reception mode.
7.**SETUP**
To enter system setup page.
8. **VOLUME**
Press + button to increase the volume and press - button to decrease the volume.

RDS Operation



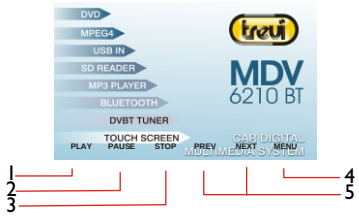
1. **REG**
To turn on or off the REG function.
2.**TA**
to turn on /off TA function
3.**AF**
to turn on /off AF function
4.**PTY**
to switch program type
5.**RADIO**
To switch to radio operation page.
6.**PTY**
To switch the RDS program type.

REG(Regional)
ON:active the REG function,the unit automatically keeps receiving the related RDS station.
OFF:deactive the REG function

SYSTEM MENU

Multi-- Player Operation

In DVD mode, the touching screen display as following after touching at random position.



1.**PLAY**
To start the playback.
2.**PAUSE**
To pause the playback.
3.**STOP**
To stop playing, touch twice to stop completely.
4. **MENU**
To display the DVD SETUP screen.
5.**PREV/NEXT**
To select previous/next tracks.

NOTE:Touch on the left middle position twice to display the TITLE MENU selection screen, touch the right middle position twice to display the ROOT MENU selection screen, touch the right top position to display the number keyboard.
You can select chapter(track) by tapping the touchable screen or the RC.

SETUP OPERATION

TOUCH ON THE TOP LEFT POSITION TO ENTER SOURCE INTERFACE.
The unit will return to the previous mode if no operation is performed in 5 seconds.

Touch on SETUP button on the above fig..The user can start the system setting.

1. SETUP

Touch on the SETUP button and the screen will display as following:

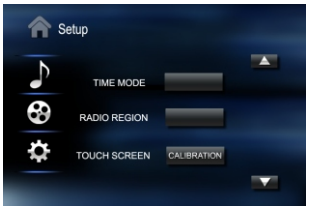


Fig.1.1

TIME MODE
Set the time display mode(12H/24H).
TOUCH SCREEN
To calibrate the touch screen.
RADIO REGION
To select the right region as per the user locates.

Tapping on ▼ button to turn to next page shown as fig.2.

Fig.1.2

In FIG.2
TIME ADJUSTMENT
To adjust the time by tapping ▲▼ button;
TIME DISPLAY
ON: To display the time
OFF: To turn off the time display mode.

SETUP OPERATION

2.Audio

Touch on the AUDIO button and the screen will display as following:

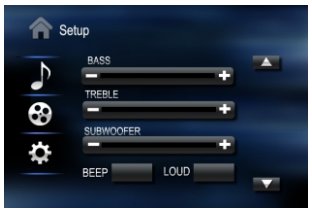


Fig.2.1

In FIG.1, the user can adjust the value of BASS,TREBLE and SUB WOOFER by tapping on + / - on the touch screen or press on +/- button on the remote control or on the front panel.

Tapping on ▲ button to turn to previous page shown as fig.2.

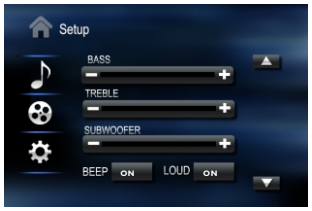


Fig.2.1

In FIG.1, the user can turn on/off the BEEP and LOUD function by tapping ON or OFF button.

Tapping on ▼ button to turn to next page shown as fig.3.

Fig.2.2

In FIG.2, the user can adjust the sound output effect leftwards or rightwards by tapping ◀ ▶ button; the sound output effect front wards or rearwards by tapping ▲▼ button.
Touch on RESET button to reset the setting to the defaulted mode.

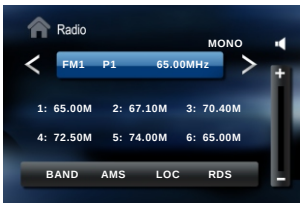
3.**Video**

Press on the VIDEO button and the screen will display as following:

In this setting, the user can adjust the value of CONTRAST, BRIGHTNESS AND COLOR by tapping on the items at the left/right end of each value bar. According to the specific condition, the user can adjust the light effect on screen by tapping BRIGHT, NORMAL and SOFT modes.

RADIO OPERATION

Selecting the radio mode, the screen displays as the following:



1.Band Selector

In radio mode, repeatedly press BAND button on the remote control to select a band in the following order:

FM1 → FM2 → FM3 → MW2 → MW1

*Pressing BAND on the touchable screen or on the panel also performs the same operation.

2. **Tuning**

2.1 **Automatic Tuning**

There are three ways to tune in a station downwards automatically as below:
press ⏪ button on the remote control;
press ⏮ button on the panel;
touch on < button on the touch screen.
There are three ways to tune in a station upwards automatically as below:
press ⏩ button on the remote control;
press ⏭ button on the panel;
touch on > button on the touch screen.

2.1 **Manual Tuning**

There are three ways to tune in a station downwards manually as below:
press and hold ⏪ button on the remote control;
press and hold ⏮ button on the panel;
touch and hold < button on the touch screen.
There are three ways to tune in a station upwards manually as below:
press and hold ⏩ button on the remote control;
press and hold ⏭ button on the panel;
touch and hold on > button on the touch screen.

3.**Recalling a preset station**

A total of 30 preset stations (18-FM,12-MW) are available in memory.
Press ⏮/⏭ button on the remote control OR press AMS button to recall a preset station.

The display shows the preset number and frequency of the stored station, touch one of these to select a corresponding station.
Note: Press any one of the station preset buttons on the remote control also to select the preset stations.

4.**Store stations**

4.1 **Auto store**

It is a function for storing up to 6 stations.
Follow the two steps:
Select the desired band;
hold down AMS button,the stations with good reception are stored automatically.

4.2 **Manual store**

To turn in a station to be stored in the preset memory,press and hold any one of the preset buttons (1-6) to store on.
*If a new station will be stored in a preset memory which already has a station, the current station will be cleared and replaced by the new station.

5.**DX/LOC Selector**

In radio mode, press LOC button on the remote control to select strong or weak station reception.

5.1 **LOC**

When ***LOC*** displays on the touch screen,only strong signal stations will be tuned.

5.2 **DX**

When there is no ***LOC*** displays on the touch screen, both strong and weak stations can be received.
Note: The initial mode is DX mode.

6. **MO/ST Selector**

In FM of radio mode, you can press ST button on the remote control to select **Mono** mode or **Stereo** mode.

7. **EXACT STATION SELECTION**

7.1 Press number buttons(1-6) on the remote control to select the six preset stations.
7.2 To select the exact station, press ***GOTO*** button on the remote control then enter the exact frequency numbers.

RDS (RADIO DATA SYSTEM) OPERATION

The RDS allows you to receive a variety of information such as traffic information, station names,and to automatically retune to a stronger transmitter that is broadcasting the same programme.
Tips
The RDS digital data includes the followings:
PI Programme Identification
PS Programme Service Name
AF List of Alternative Frequencies
TP Traffic Programme
TA Traffic Announcement
PTY Programme Type
EON Enhanced Other Networks

Turn on/off the AF function

* Press AF button to switch on/off AF function.
*The tuner will search for a station with RDS information
* The tuner will retune frequencies when ever the reception signals getting worse.

RDS (RADIO DATA SYSTEM) OPERATION

Receiving Traffic information

1.Press the TA button to switch on TA mode.
2.The unit search for traffic information station automatically. When a traffic information station is tuned in, the TP mark display on touchable screen. If you do not want to listen to the traffic information being received, press TA button to skip that traffic information message.
The TA function will remain in the ON position. And the unit will be back to previous mode.
3.Press it again to switch off TA mode.
* Traffic information is heard only when it is being broadcast. In other mode, Traffic announcement can interrupt the source sound output when broadcast. After broadcasted , the unit will automatically return to the original source play before the traffic information broadcast began.

PTY(Programme Type) Tuning
The PTY function allows you to search for stations with a particular Program Type. Touching Page1 button on the radio display screen to switch to the RDS screen.

1.Press PTY button on touchable screen or on the remote control to select a programme type. After selecting the programme type for 3 seconds, the unit will search for a station in the selected programme type.
*If the PTY station is found,the tuner will be stop searching.
*If the PTY station is not found," No Pty" will be display on the screen.
All types for your selection are listed in table as below::

NEWS	ROCK MUSIC	PHONE IN
CURRENT AFFAIR	M.O.R. MUSIC	TRAVEL
INFORMATION	LIGHT CLASSIC	LEISURE
SPORTS	SERIOUS CLASSIC	JAZZ MUSIC
EDUCATION	OTHER MUSIC	COUNTRY
DRAMA	WEATHER	NATIONAL
CULTURE	FINANCE	OLDIES
SCIENCE	CHILDREN	FOLK
VARIED	SOCIAL AFFAIR	DOCUMENTARY
POP MUSIC	RELIGION	TEST → ALARM

An emergency broadcasting(ALARM) will broadcast automatically and produce the beep sound when it is received. The sound output through other source will be muted.

DVD/VCD/CD OPERATION

1.Basic operation
(1) Insert a disc into the disc loading slot, the unit will play automatically
* You can eject a disc by press ⏏ button.
(2) Use the VOL+/VOL- to adjust the sound level. Rotating (VOL+ or VOL-) on the head unit or touch VOL-/VOL+ button on the TFT panel performs the same operation.

2. Skip backward/forward/F.F/REW
To skip back or forward to another track or chapter, press ⏮ or ⏭ .
Press ◀◀ or ▶▶ to perform fast reward or fast forwards. Repeatedly press the button to switch in follows order:

2X → 4X → 8X → 16X → 32 X → ▶

*Pressing ⏮ / ◀ / ▶ / ⏭ button on the head unit performs the skip reward/forward operation.
*Long pressing ⏮ / ◀ / ▶ / ⏭ button on the head unit performs the fast reward/forward operation.

3. Stop the playback
Press ■ button to set the unit in pre-stop status, then press ENTER button to play the current chapter or track, press stop button twice to stop playing completely, then press ENTER button to play the beginning of disc.

4.Pause the Playback
Press ⏯ button to suspend the playback, press it again to return to normal playback.
*Pressing ⏯ button on the head unit performs the same operation.

5.Playing Tracks in Random Order
During VCD/CD playback, when pressing RDM button, "RANDOM" will appear on the display, the unit plays any track at random and the number selection is unavailable. Press it again to return to normal playing.

6.Repeat Playing
In playback mode, press RPT on the remote control to perform replaying function when you need to repeat the chapter you like.
*The initial repeating mode is all
During DVD playback, the replay option change in following order:

CHAPTER → TITLE → OFF

During VCD/CD playback, the replay option change in following order:

TRACK → OFF

DVD/VCD/CD OPERATION

7. Slow motion playback
In VCD mode, press ⏸► to slow forward.
There are 4 speeds each press decreases the speed until the minimum speed is reached.

1/2 → 1/4 → 1/8 → 1/16 → Normal Play

In DVD mode, press ⏸► to slow forward or slow reward.

1/2 → 1/4 → 1/8 → 1/16 → Normal Play ← 1/16 ← 1/8 ← 1/4 ← 1/2

*This function is operated by using the remote control.

8.Increase the size of the picture
Press ZOOM to increase the picture in size.
There are 6 sizes, Each press increases the size until the maximum size is reached.

2X → 3X → 4X → 1/2 → 1/3 → 1/4 → OFF

*This function is operated by using the remote control.

9.On-screen display
In DVD mode, press to display Title Elapsed, Title Remain, ChapterElapsed, Chapter Remain, Display Off.
In VCD/CD mode, press to display Single Elapsed, Single Remain, Total Elapsed, Total Remain, Display Off.
This function is operated by using the remote control.
* This function can only be operated by the remote control.

10.Programmed playback
In DVD/VCD/CD mode, press the PROG button and the program menu will be displayed. Press the number buttons to select the track number. Use the direction buttons to move the cursor to START and press ENTER to start programmed playback. Move the cursor to EXIT and press ENTER to exit the programmed playback. Move the cursor to REW and press ENTER to go to the last page;
move the cursor to NEXT and press ENTER to go to the next page. During this process, press PROG to cancel the programmed playback.
* This function can only be operated by the remote control.

11.Changing the subtitle language(Multi-subtitle)
With DVDs featuring multi-subtitle data. You can press SUB-T to switch between subtitle languages during playback. Options selection is as follows:

Subtitle 01 — Subtitles 02 — Subtitles OFF

This function is operated by the remote control.
Notes:
*This function only operates with DVDs featuring multi-subtitle.

12.Changing the audio language
Can be done by pressing the AUDIO button to switch between languages and audio systems during playback. Selection options switch as follows:

Audio 01 —— Audio 02

This function is operated by using the remote control.
Notes:
This function only operates with DVDs featuring multi-audio recordings.

13.Selecting different title (DVD mode)
On a DVD disc, you can press TITLE on the remote control to return the root menu of the disc, and you can select different chapters or titles upward or downward by using ▼ or ▲ .
*This function is operated by using the remote control.

14.Selecting root menu(DVD mode)
For DVD disc, you can press MENU to select different root menus, and then press [▲][▼][◄][►] [ENTER] buttons to enter the sub-menus. Press [▲][▼][◄][►] buttons, and the number buttons, and then ENTER button to select and enter what you desire.

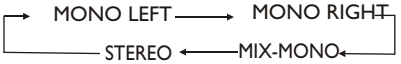
15. SETUP MENU
In DVD/VCD/CDmode, press SETUP, the screen will display the system setting picture, the user can select some relative constant parameters.
The user can also set them as needed by moving the cursor and using [▲][▼][◄][►] buttons, and then press ENTER to validate the actions.
This function is operated by using the remote control.
Notes:
*The selections are the preferred options that will be chosen if they are available on a disc. If the disc that is inserted does not have the preferred option then the discs own preference will be used.
*Regarding SETUP MENU, please refer to the following pages for more details.
*Some functions may vary depending on the types of models or formats of the disc.

16.Auto switch to video
When driving a car, in DVD/SD/USB and video active mode, TFT display "Attention:Cannot use this function When driving" Just braking car, the TFT can switch to video automatically.

DVD/VCD/CD OPERATION

17.Auto switch to video when revering the car
When reversing, the unit can switch to reversing video display automatically so you can see behind of the vehicle if cameras have been set up, and the sound will be shut off.

18.Selecting an acoustic output mode
In VCD mode, press the AUDIO button on the remote control repeatedly to select an audio mode in the following order:



19. Changing the viewing angle(Multi-angle)
With DVDs featuring multi-angle (scenes shot from multiple angles) recordings, press the ANGLE button to switch between viewing angles during playback.
The viewing angle changes in the following order:
ANGLE1-ANGLE2-ANGLE3
Note:
* This function is operated by using the remote control.
* This function is only available with DVDs featuring multi-angle recordings.
* The symbol on a DVD packaging indicates that it features multi-angle scenes. The number in the symbol indicates the number of angles from which scenes were shot.
* The ANGLE button does not function during fast forward/fast rewind or pause.

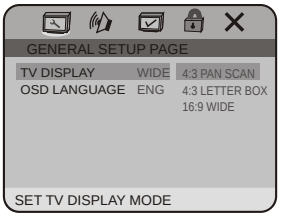
SYSTEM SETUP

When you press SETUP button on the remote control or press MENU button on the panel, the setup menu will be displayed. It include General Setting, Audio Setup, Video Setup, Preference Setup, Password Setup and Exit Setup menu.
1.Within the setup menu, you can use [▼][◀][▶][▲] buttons on the remote control to move the cursor, and then press the ENTER/PLAY button to make your selection. Press [◀] can return to the previous menu.
2.To exit setup menu, you can select the EXIT SETUP item in sub-menu or press SETUP button or press MENU button on the panel.
*Touching the item on the screen also preform same operation.

1. GENERAL SETUP PAGE

Setup TV screen format, video type and all DVD functions.

1.1 TV DISPLAY



The TV Display which select the different ratio of display format and the screen of TV, There are various types of display on screen for different matches between Disc and TV.
Note:

- No matter which display format is selected, a picture recorded in standard 4:3 format always displays in the 4:3 aspect ratio.
- The display format of DVD titles may vary; please refer to the information that accompanies your specific DVD title.
- If the DVD title is recorded in 16:9 wide display format while the TV is a standard 4:3 screen, horizontal compression of the image will result.
- Some DVD titles may be recorded in special formats. In such cases, the DVD titles will always appear on the screen in their original format, regardless of which TV display format you select.

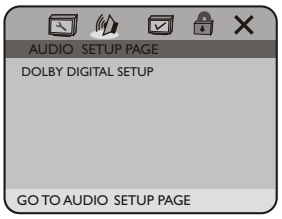
SYSTEM SETUP

1.2 OSD LANGUAGE

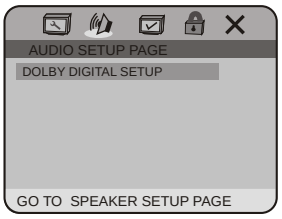
On Screen Display(OSD)Language:Users can select the whole setup menu and on-screen display language.

2.AUDIO SETUP PAGE

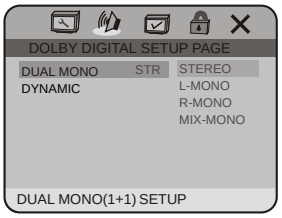
User can select digital audio setup or dolby digital setup.



2.1 DOLBY DIGITAL SETUP PAGE



2.1.1 DUAL MONO



Users can switch the binaural mode among STEREO, L-MONO,R-MONO and MIX-MONO.

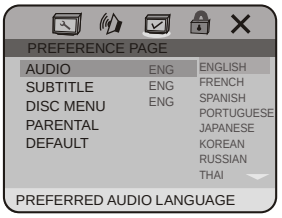
2.1.2 DYNAMIC:

Select the provided option to change the Dynamic range setting.

3. PREFERENCE SETUP PAGE

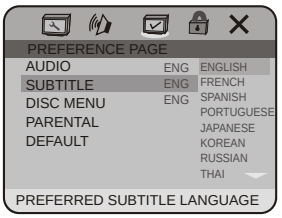
3.1 AUDIO

AUDIO: Sets the preferred audio language as the default when playing DVD. (IF DVD support these languages)



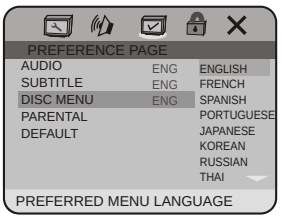
3.2 SUBTITLE

SUBTITLE: Sets the preferred subtitle language as the default when playing DVD.(If DVD support these languages)



3.3 DISC MENU

DISC MENU: Sets the preferred menu language as the default when playing DVD.
(If DVD support these languages.)

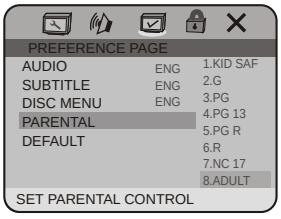


3.4 PARENTAL

PARENTAL: The parental control function works in conjunction with the different censorship classes assigned to DVDs.
These classes help to control the types of DVDs that the family watches.
There are up to 8 censorship classes for DVDs.
Note:

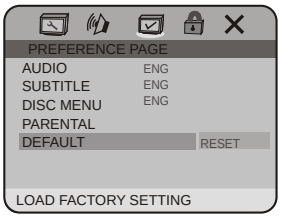
- The PARENTAL is changeable when 5.1 PASS WORD MODE set to OFF.
- After setting the level of parental control. Please set the password as ON to perform the lock of changing.

SYSTEM SETUP



3.5 DEFAULT

DEFAULT: Resets to all the manufacturer's original settings for this DVD player Press ENTER to perform the reset.

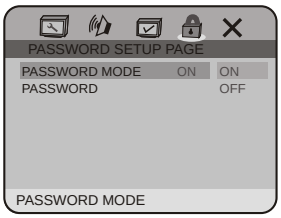


4. PASSWORD SETUP PAGE

4.1 PASSWORD MODE

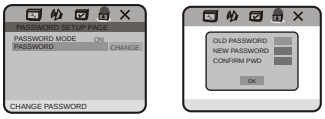
PASSWORD MODE: Sets the function operation to be ON for locking the parental function, and OFF for changing the parental level.

There will be old password confirmation when ON/OFF interchange. The initial password is 136900.



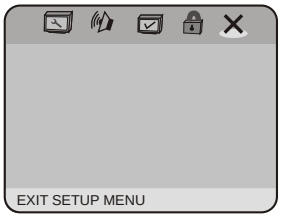
4.2 PASSWORD CHANGE

PASSWORD CHANGE: you can change the password, please type 6 numerals as new password.



*Touching the position where inputting password, the screen will display the number button, and user can input the password by touching number button

5. EXIT SETUP MENU



SETTING THE TV SCREEN SIZE

Multi-aspect ratio suit to different TV screen size.

Picture format on Disc	TV Screen Size		
	4:3		16:9
	Pan Scan	Letter-box	Wide Screen
4:3			
16:9			

Function supported by DVD discs

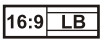
There are many functions available on DVD discs and the functions vary per player and per manufacturer.

Regional code and signal system

DTS surround

Number of languages

Subtitle languages

 Picture proportion modes

Parent lock

Angles for viewing

Closed Caption

MP3 OPERATION

Playing a disc, an SD/MMC card or a USB device containing MP3 files

Connect a USB device or press OPEN button to release the front panel, insert a disc into the disc slot or SD/MMC card into the card slot. The unit will automatically switch on when a disc, card or USB device is inserted.The screen will display as follow:

During MP3 playback, press the ▶▶| or |◀◀ button on the RC or on the panel or touch on ▶| / |◀ button on the screen to select the next/previous track.

Repeat playing

When playing MP3 files, press the RPT button repeatedly on the remote control to select repeat mode:
REPEAT ONE, OFF.
While in REPEAT ONE mode, it will play one track repeatedly.The defaulted mode is REPEAT ALL mode, the unit will play all tracks repeatedly.

The number buttons

Selecting any track directly by using Number button(0-9). For example, if you want to play the 23th track, just press button 2 and then press button 3 and the corresponding track will be played.

Note:
** This function can be operated using the remote control or touch top right corner of screen to be functioned.*
** If you make a mistake, press CLEAR button to clear.*

Stop playing

When playing MP3 files, press ■ button on the remote control OR on the bottom of the screen to stop playback.

PAUSING PLAYING

When playing MP3 files, press ▶|| on the remote control or on the bottom of the screen to pause playing and press again to resume playing.

SKIP FORWARD/BACKWARD PLAY

Press ◀◀ or ▶▶ on the remote control or press and hold ▶▶| or |◀◀ on the panel to performed fast rewind or fast forward.

▶2×--4×--8×--16×--32×-- ▶

ISO FILE OPERATION

when playing the media with folders, the unit will play the first track in thefirst folder automatically.
Press the |◀◀ ▶▶| on the remote control or ▶| / |◀ buttons on the screen to move the cursor to current folder then press ENTER button on the remote control to be back to folder list.
Note: The unit will play the tracks in next folder after playing the previous folder.

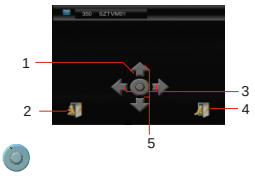
Eject a disc

Press ⏏ button on the unit or on the remote control to eject a disc.

DVB-T OPERATION

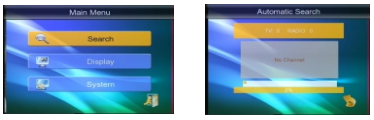
This equipment will serve you with the available received channels supplied by the mobile signals. Press SRC button on the panel or MODE button on the remote control or touch on the left top of the screen then select TV mode. Touch at random area to start the operation.

MAIN MENU



1.
To display the channel list
2.
To be back to previous interface
3.
To adjust the volume control
4.
To display the main menu
5.
To select the channels

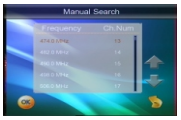
SEARCH AUTOMATICALLY :



The unit can receive and store the channels according to the strength of the signal received after finishing searching the channel,all the searched station will be displayed and touch button to save it.

Touch to be back to previous menu.

Search manually:

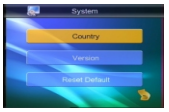


Touch button to switch frequency and touch OK button to confirm it.

DISPLAY SETUP

Language
To switch the languages of the channels and touch OK button to select.
Screen
To adjust the ratio and format of the screen.
OSD
To setup the background of the screen.

SYSTEM SETUP



Country: To select the country or area.
*The preset channels will be cleared if the setup is changed.
Version: To display the version info.
Reset Default: To reset the setting.
*All the preset setting will be cleared.

When a channel is searched,touch button to display the channel list.
Press >>I/I<< buttons on the remote control or touch button to select channels and touch button to watch the selected channels.
Touch / button to switch modes between TV and radio and touch button to confirm the selection.

BLUETOOTH OPERATION

Select the BLUETOOTH mode

To select the BLUETOOTH mode, the users can make it done by the following ways:
1. Press on SRC/NAV button on the front panel to switch to BLUETOOTH mode;
2. Press on SRC button on the remote control to switch to BLUETOOTH mode;
3. Tap on the BLUETOOTH ICON at the MAIN MENU on the screen.

HANDS-FREE PHONE

The unit is compatible with Bluetooth international standard wireless communication technology.You can place a hands-free call by using a Bluetooth compatible with the mobile phone.

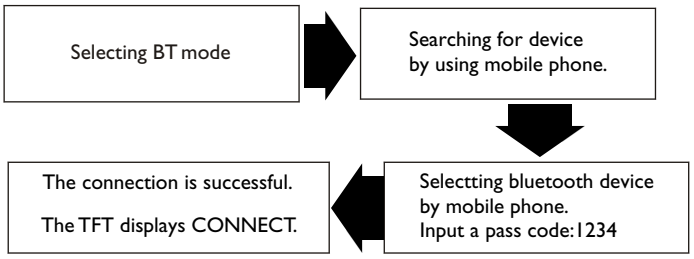
*When you place a call, speak loudly and clearly.

*Shut the windows before calling.

*It is normal that some unnatural voice may be heard during your calling which may be caused by the conditions of the signals or the one who uses the mobile phone.

*Due to some special mobile phone, you may not be able to use a hands-free phone.

CONNECTING



*The Bluetooth setting is required for a mobile phone. Read the Owner's Manual of the mobile phone.
*After paired ,the unit can connect with the mobile phone automatically.（in valid range）
* If the mobile phone and the device are disconnected accidentally, the screen will display Disconnect, just press LINK button on the screen to reconnect(refer to Bluetooth setup).

NOTE

*Press / button on the remote control also performs dial(receiving) a call or hang up a call function
*The incoming call will interrupt the sound output through other source, and switch to the hands-free phone screen automatically when it is received. After the call is ended, the unit will be back to the previous mode.
* The hands-free phone sounds output through the built-in speakers. When calling, press Audio Transfer button on the screen to switch the mode to receive a call by using mobile phone, and press it again to return to hands-free mode.

BLUETOOTH OPERATION

1. **MAIN PAGE**

After selecting the bluetooth mode, MAIN PAGE will display as FIG.1.The user can dial up in this mode, input the number required by pressing number button on the remote control or on the screen then press button on remote control or on the screen to dial up.

The telephone number you dialed is appeared on the DISPLAY COLUMN.

FIG.1

2. **PHONE BOOK**

Tap on PHONE BOOK button on the screen shown above, the screen will display as following FIG.2.

There are three item : DIALED CALLS, RECEIVED CALLS and MISSED CALLS.

A maximum of 15 numbers can be stored in each call history. A maximum of 5 numbers will be displayed in each page.

Tap on button to turn to previous/next page.(FIG.3)

You can place a call by selecting a number from a list of each item.

FIG.2

FIG.3

Receiving a Call

when a call is coming, the received call sound rings ,and the coming call number is shown in the display.

Press button on the screen to starts the call.

End a Call or reject a call

Press button on the screen or on the remote control to end or reject the call.

BLUETOOTH OPERATION

3. **SETUP PAGE**

Tap on SETUP PAGE button on the screen shown in FIG.1, the screen will display as following FIG.4.

FIG.4

3.1 **AUTO-ANSWER**

ON: Tap on this button then the coming call will be answer automatically.

OFF: Tap on this button then the coming call will not be answered automatically.

3.2 **CONNECT**

AUTO: Tap on this button then the unit and the device will be reconnected automatically.

MANUAL: Tap on this button then the unit and the device will be reconnected manually.

3.3 **PAIR**

Tap on this button to pair up the unit and the device.

3.4 **RESET**

Tap on this button to reset the bluetooth setup.

4. BLUETOOTH AUDIO FUNCTION

Tap on A2DP PAGE button on the screen shown in FIG.1, the screen will display as following FIG.5.

Audio information of a bluetooth, compatible with mobile phone, portable player, etc., is transferred by wireless technology.

FIG.5

⏯ Play/pause

⏮ ⏭ Previous/next track

■ Stop playback

Refer to CONNECT details to connect bluetooth audio devices.

NOTE

*Video playback is not supported.

*Using remote control also performs the same operation.

SPECIFICATION

GENERAL

power requirement ---------- DC/12V(10.8~16V)

grounding system ----------negative type

max: current consumption ---------- 15 ADC

max: power output ---------- 4X40W

load impedance ---------- 4Ω （4-8Ω）

dimensions----------178X230X50MM

weight----------2.6KG

DVD PLAYER

S/N ratio ----------more than 70dB(1kHz)

dynamic range ----------more than 70dB(1kHz)

distortion ----------less than 0.2%

video output ---------- 1.0Vp--p+0.2V/75Ω

audio output (RCA) ---------- 1.5Vrms+0.3V 10KΩ

FM TUNER

frequency range ----------87.5~108.0MHz

usable sensitivity ----------10dB

S/N ratio ---------- 55dB(mono)

distortion ----------0.5%(mono)

stereo separation ---------- ---- 30dB(1kHz)

MW TUNER

frequency range ---------- 522~1620kHz

usable sensitivity ---------- 30dB

signal-to-noise ratio ---------- 50dB

NOTE:

Due to continuous product improvement, specifications and design are subject to change without prior notice.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

SI DICHIARA CHE:

L'apparecchio: Autoradio con Monitor 7" e riproduttore CD/DVD marca TREVI modello MDV 6210BT risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 agosto 1995, n° 548

Rimini, 11 Agosto 2010

TREVI S.p.A.
Strada Consolare Rimini-San Marino, 62 Rimini (RN) Italy

MADE IN CHINA

TREVI S.p.A.
Strada Consolare Rimini-San Marino, 62 Rimini (RN) Italy
Tel. 0541-756420 - Fax 0541-756430
E-mail: info@trevi.it - www.trevi.it